



RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement
national

FA 619192
FR 0205450

| DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS | | Revendication(s) concernée(s) | Classement attribué à l'invention par l'INPI |
|--|--|--|---|
| Catégorie | Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes | | |
| X | EP 0 810 103 A (KABUSHIKI KAISHA PILOT) 3 décembre 1997 (1997-12-03) * le document en entier * | 1-19 | B43K1/08 B43K7/00 |
| | | | DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7) |
| | | | B43K |
| Date d'achèvement de la recherche | | Examineur | |
| 13 janvier 2003 | | Perney, Y | |
| CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS | | | |
| X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire | | T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant | |

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0205450 FA 619192**

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.
Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du 13-01-2003
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

| Document brevet cité au rapport de recherche | | Date de publication | Membre(s) de la famille de brevet(s) | | Date de publication |
|---|---|------------------------|---|---------------|------------------------|
| EP 810103 | A | 03-12-1997 | JP | 9169189 A | 30-06-1997 |
| | | | JP | 9175079 A | 08-07-1997 |
| | | | JP | 3007035 B2 | 07-02-2000 |
| | | | JP | 9248991 A | 22-09-1997 |
| | | | JP | 10016473 A | 20-01-1998 |
| | | | JP | 2878196 B2 | 05-04-1999 |
| | | | JP | 9150596 A | 10-06-1997 |
| | | | EP | 0810103 A1 | 03-12-1997 |
| | | | KR | 235906 B1 | 15-12-1999 |
| | | | US | 5984559 A | 16-11-1999 |
| | | | CN | 1181037 A , B | 06-05-1998 |
| | | | WO | 9722483 A1 | 26-06-1997 |
| | | | | | |